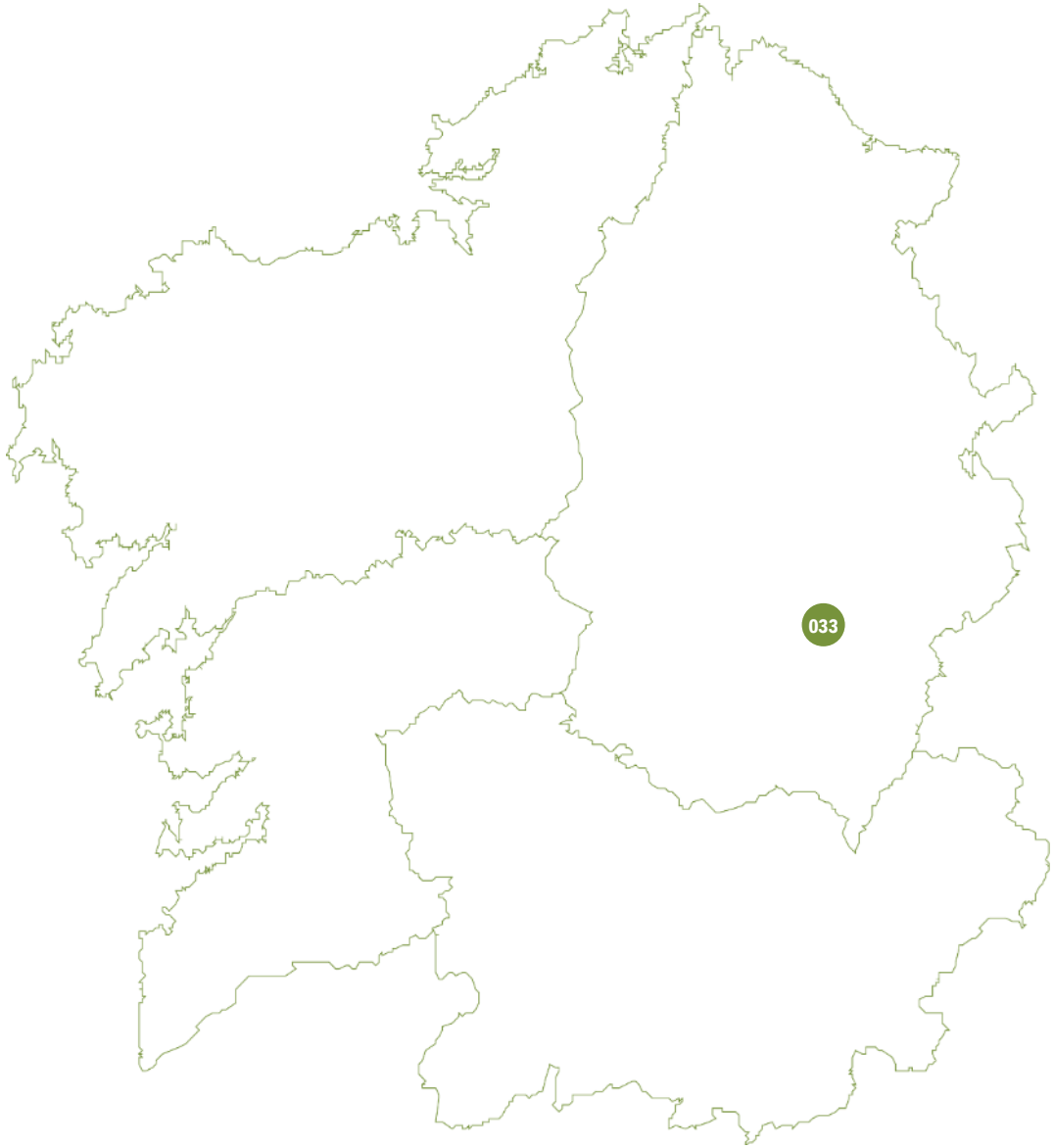
Proyecto

Galicia Rexenera 2021: San Xil de Carballo (Samos)

Asociación Forestal de Galicia

El promotor y el área de actuación

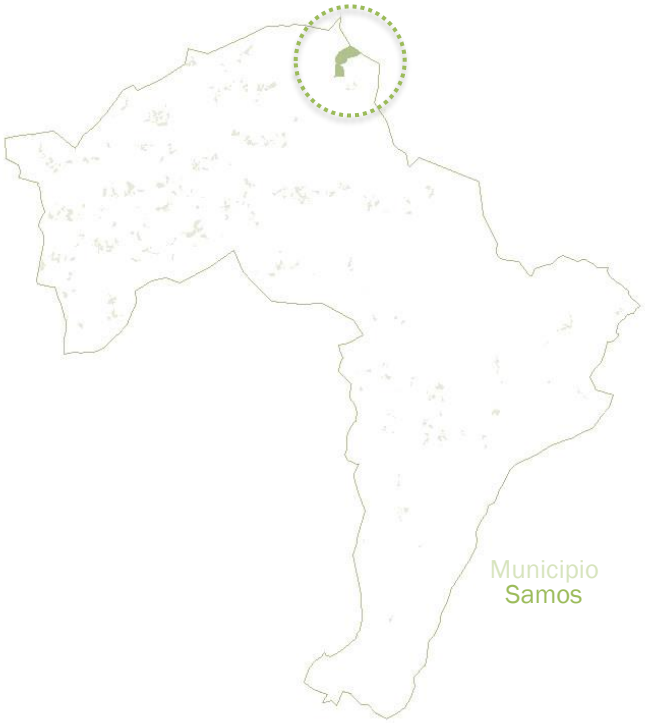


El promotor

El promotor del proyecto es la **C.M.V.M.C. de San Xil de Carballo (Samos)**.

La zona de actuación

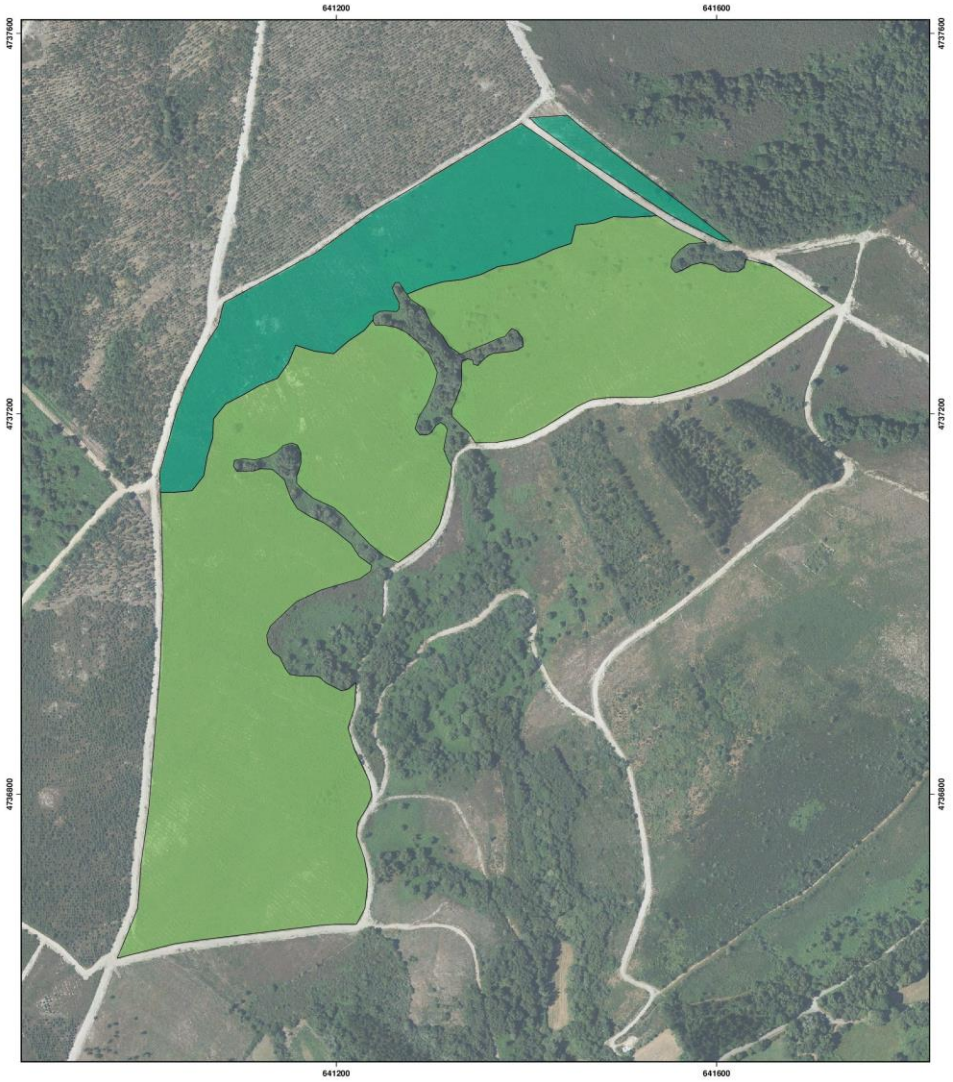
La zona de actuación se encuentra dentro del Monte Vecinal de San Xil de Carballo, en donde, tras muchos años rasa, se pretende instalar una **masa de pino del país y pino silvestre**.



Trabajos incluidos en el proyecto de restauración

Características del proyecto

Las actuaciones a desarrollar en el área degradada identificada consisten en la repoblación de **18,67 hectáreas con planta de pino del país y 5,61 hectáreas con pino silvestre**

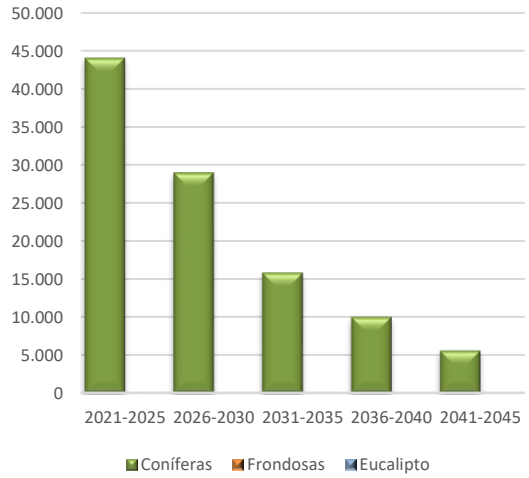


Información general

Superficie actuación (ha): **24,28**
Número de árboles: **26.708**
Jornadas laborales equivalentes: **1.734**
Período de permanencia (años): **50**

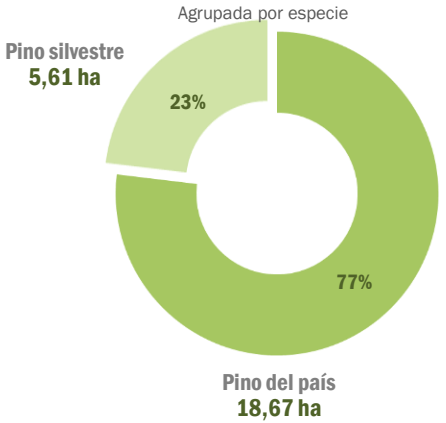
Inversión necesaria

Agrupada por quinquenios



Distribución del área restaurada

Agrupada por especie



Programa Galicia Rexenera | **033**

Galicia Rexenera 2021: San Xil de Carballo (Samos)

Año inicio restauración: 2014

Restauración con masas de pino del país a partir de repoblación

Modelo silvícola para instalación de masas de **pino del país a partir de plantación**

Año 0
Repoblación con pino del país, con fertilización y sin protectores

Año 2
Reposición de marras y desbroce total

Año 4
Desbroce total de matorral en masa arbolada (manual/mecanizada en la calle y manual en la fila)

Año 8
Clareo por lo bajo en 200-250 pies/ha, con poda baja (hasta 2,7m) en 1.000 pies/ha, con tratamiento de restos

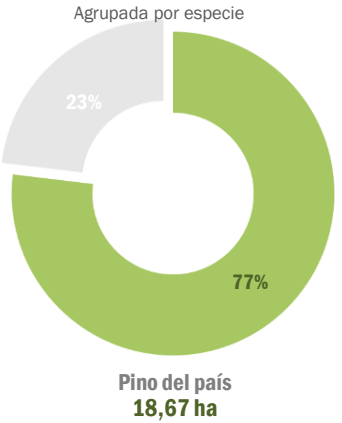
Año 12
1ª clara, con poda alta neumática hasta 5,5m sobre 400-500 pies/ha, con tratamiento de restos en el 50% de las calles

Año 20
2ª clara, con tratamiento de restos. Densidad final prevista de 400 pies/ha aproximadamente

Actuaciones ya completadas

Repoblación con pino del país
Superficie actuación (ha): **18,67**
Número de árboles: **20.537**
Jornadas laborales equivalentes: **1.333**
Período de permanencia (años): **50**

Distribución del área restaurada



Programa Galicia Rexenera | **033**

Galicia Rexenera 2021: San Xil de Carballo (Samos)

Año inicio restauración: 2014

Restauración con masas de pino del país a partir de repoblación

A lo largo de los **próximos 3 años** se afrontarán los **trabajos de poda baja y desbroce**, de forma que la restauración esté lista para afrontar la última fase de los trabajos

Aunque el nivel de mecanización no resulte bajo, la calidad de estación aconseja elegir turnos de corta elevados (en este caso, **por encima de 50 años**).

Programa Galicia Rexenera | **033**

Galicia Rexenera 2021: San Xil de Carballo (Samos)

Año inicio restauración: 2014

Restauración con masas de pino silvestre a partir de repoblación

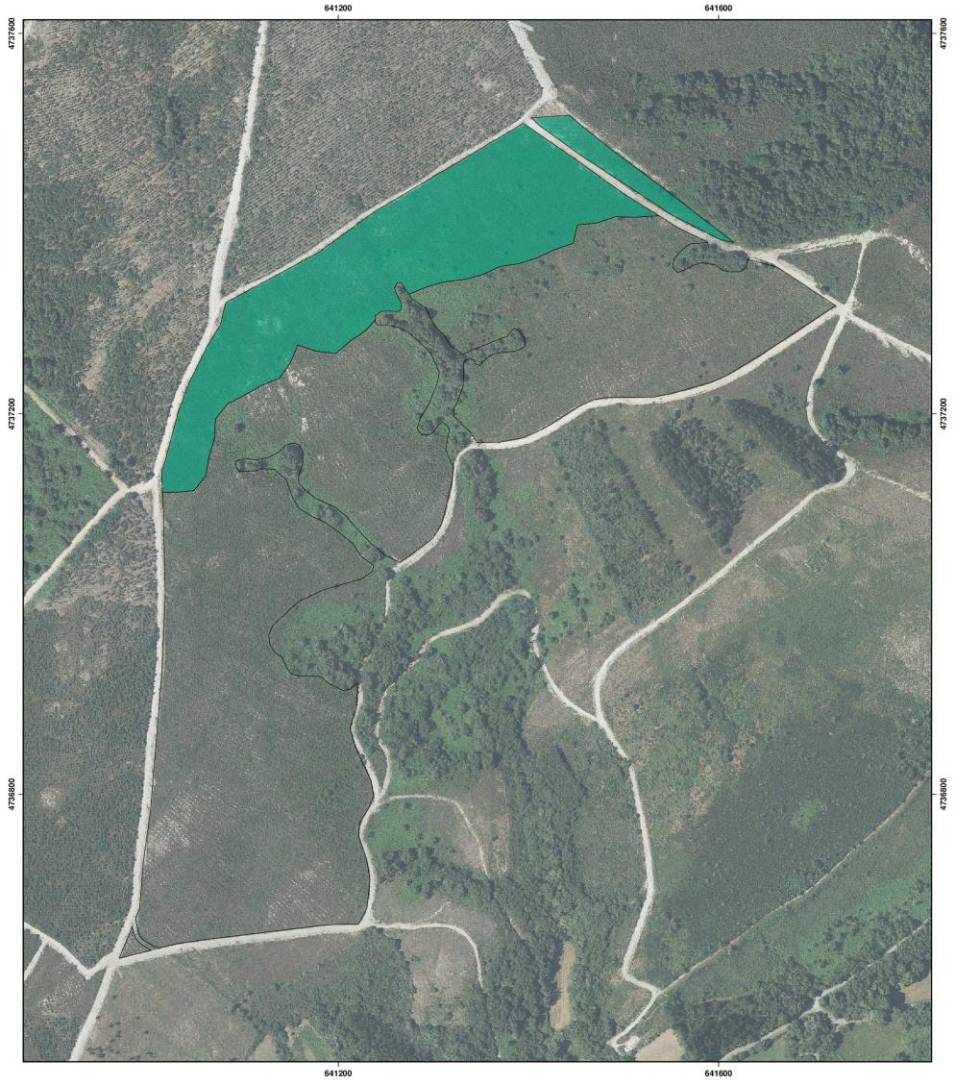
Modelo silvícola para instalación de masas de **pino silvestre a partir de plantación**

Año 0
Repoblación con pino silvestre, con fertilización y sin protectores

Año 2
Reposición de marras y desbroce de vegetación de competencia

Año 12-18
Clareos, poda baja y clareos

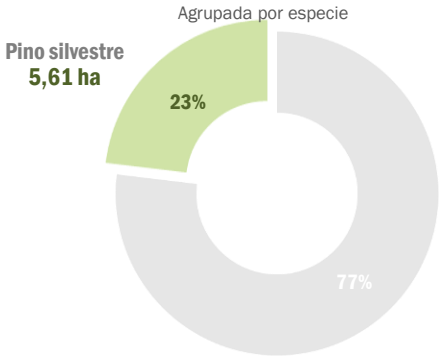
Año 30-35
Poda alta sobre previstos en corta final, con tratamiento de restos



Actuaciones ya completadas

Repoblación con pino silvestre
Superficie actuación (ha): **5,61**
Número de árboles: **6.171**
Jornadas laborales equivalentes: **401**
Período de permanencia (años): **50**

Distribución del área restaurada



Programa Galicia Rexenera | **033**

Galicia Rexenera 2021: San Xil de Carballo (Samos)

Año inicio restauración: 2014

Restauración con masas de pino silvestre a partir de repoblación

Restan todavía años para poder afrontar la realización de los trabajos de poda baja, clareo y desbroce total

En el caso de la masa de **pino silvestre**, el período de permanencia elegido aún podría ser superior

Galicia Rexenera 2021: San Xil de Carballo (Samos)

Año inicio restauración: 2014

Derechos de absorción de CO_2 cedidos

GOBIERNO DE ESPAÑA — MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO

oecc

CERTIFICADO DE INSCRIPCIÓN EN LA SECCIÓN DE PROYECTOS DE ABSORCIÓN DEL REGISTRO DE HUELLA DE CARBONO, COMPENSACIÓN Y PROYECTOS DE ABSORCIÓN DE DIÓXIDO DE CARBONO

GALICIA REXENERA 2021: SAN XIL DO CARBALLO (SAMOS)

Código identificador del proyecto: 2021-b204
Promotor: COMUNIDADE DE MONTES VECIÑAIS EN MAN COMÚN DE SAN XIL DO CARBALLO
Localización: Samos (Lugo)
Superficie: 24,29 ha
Fecha de inicio del proyecto: 29/07/2014
Periodo de permanencia: 50 años
Breve descripción: *Plantación de Pinus pinaster y Pinus sylvestris en monte vecinal en mano común.*

Con los siguientes datos de absorciones registrados al inicio del proyecto:

Absorción prevista en periodo de permanencia: 11.271 t CO_2
Absorciones registradas útiles: 2.254 t CO_2, de las que:

	t CO_2	Código unidades absorción
Abs.disponibles al inicio	2.049	2021-b204/00206-02254
Abs. cedidas a la bolsa de garantía	205	BG/2021-b204/00001-00205

Valvanera Ulargui Aparicio
Directora General
Oficina Española de Cambio Climático
Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico

Fecha de inscripción: 17/03/2022

La validez de esta inscripción está condicionada a la comprobación de las correspondientes acciones de seguimiento. Se podrá consultar el estado actualizado en la página web del Registro.

Información general del proyecto de absorción

Fecha inscripción: **17-marzo-2022** Código: **2021-b204**

Absorciones disponibles **0** tCO_2eq

Fecha cesión	Entidad que recibe los derechos		
17-mar-2022	Oficina del Cambio Climático		205
15-sep-2022	001 Econocom Products & Solutions SAU 001	econocom Products & Solutions	41
04-dic-2022	002 Compensación huella Reg. MITECO 030		1.588
08-feb-2023	003 Compensación huella Reg. MITECO 043		420

Programa Galicia Rexenera | **033**

Galicia Rexenera 2021: San Xil de Carballo (Samos)

Año inicio restauración: 2014